

عنوان مقاله:

تحلیل هندسی چینخوردگیها در زون گسلی ماکو

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

زهرا محمدی - کارشناس ارشد دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، گروه زمینشناسی تکتونیک، خوی، ایران

مرضیه پورکریم - کارشناس ارشد دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، گروه زمینشناسی تکتونیک، خوی، ایران

حسن حاجی حسینلو - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، گروه زمینشناسی تکتونیک، خوی، ایران

خلاصه مقاله:

زون گسلی ماکو در بخش کوهستانی شمالغرب ایران در شمالشرق ماکو بین طولهای جغرافیایی 03 44 44 تا 33 شرقی و عرضهای جغرافیایی 03 54 تا 03 03 شمالی جای گرفته است. سطح محوری چینها در محدوده مورد پژوهش همامتداد با گسل اصلی ماکو میباشد، در نتیجه از نظر رژیم تکتونیکی چینخوردگیها همزمان با گسلخوردگی اصلی ماکو ایجاد شدهاند. سطح محوری تمام چینخوردگیهای موجود در منطقه مورد پژوهش شمالغرب- جنوبشرق میباشد، که می-توان با توجه به آن نتیجه گرفت که جهت تنشهای فشارشی در منطقه مورد پژوهش شمالشرق- جنوبغرب است و در نتیجه میتوان یک همگرایی مایل راستگرد بین پلیت عربی و صفحه ایران از سمت جنوبشرق و صفحه اوراسیا و ایران از جهت شمالشرق را در نظر گرفت

کلمات کلیدی:

تحلیل هندسی، زون گسلی، ماکو، چینخوردگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/505038>

